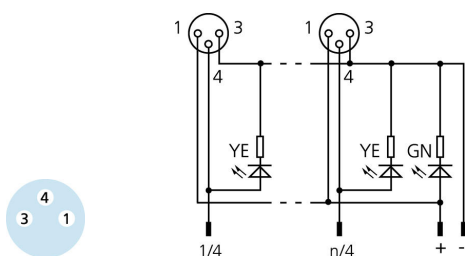
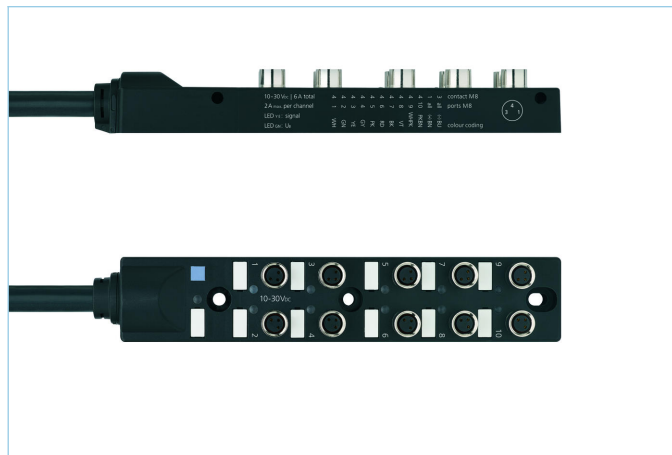


The technical drawing shows two views of the 6000 series pressure washer lance:

- Side View (Top):** Shows the lance's profile with a trigger gun at one end and a spray lance at the other. Dimensions include a total length of 164,3 mm, a distance of 113,3 mm from the trigger gun to the first nozzle, and a nozzle diameter of Ø 4,3 mm.
- Front View (Bottom):** Shows the lance's face with eight nozzles arranged in two rows of four. Dimensions include a total width of 155,5 mm, a distance of 146,7 mm between the first and last nozzles, and a distance of 20 mm between adjacent nozzles. The trigger gun has a handle diameter of Ø 8,4 mm and a trigger diameter of Ø 4,4 mm. The lance body has a diameter of Ø 19 mm.



Die in diesem Datenblatt enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet. Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt.

ESCHA GmbH & Co. KG | Elberfelder Str.32 | 58553 Halver / Germany | Phone +49 2353 708 - 800 | Fax +49 2353 708 - 8410 | Stand: 02.08.2018 8061812 Seite: 1

Material Gewindeinsatz	Metall, CuZn
Normen	IEC 61076-2-104
Schutzart (montiert)	IP65, IP67
Mechanische Lebensdauer	>100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3

Leitung PUR, UL, S370

Flexible, silikon- und halogenfreie Steuerleitung mit hoher mechanischer Festigkeit. Die Leitung ist chemikalien-, hydrolyse- und mikrobienresistent. Der Schleppketteneinsatz ist bei einem Biegeradius von min. 10xd möglich. Durch ihre Schweißfunkenbeständigkeit ist die Leitung sehr gut für den flexiblen Einsatz im Bereich der Robotertechnik, Werkzeugmaschinen und spanabhebenden Fertigung geeignet. Die Leitungen erfüllen die Forderung nach UL und CSA (UL10493/20549; cULus).

Außendurchmesser Mantel	7,6 mm
Material Leitungsmantel	PUR
Mantelfarbe	BK, ähnlich RAL9005
Aderquerschnitt	10 x 0,25 mm ² + 2 x 0,75 mm ²
Material Aderisolierung	PP
Aderfarben	WHPK, BK, BU, PK, WH, YE, GN, GY, PKBN, RD, BN, VT
Biegeradius (bewegt)	min. 10 x Ø-Leitung
Temperaturbereich (bewegt)	-25°C...+90°C
Temperaturbereich (fest)	-40°C...+90°C
Schleppketteneinsatz	5 Mio. Zyklen
Halogenfrei	Ja
Besondere Eigenschaften	flammwidrig, LABS-frei, RoHS-konform, schleppkettenfähig, halogenfrei

Belegungstabelle												
I/O	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	all (+)	all (-)
Pin	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	3
Cable	WH	GN	YE	GY	PK	RD	BK	VT	WHPK	BNPK	BN	BU

Klassifikationen

eCl@ss 6.0	27279219
eCl@ss 7.0	27279219
eCl@ss 8.0	27279219
eCl@ss 9.0	27440108
ETIM 5.0	EC002585
ETIM 6.0	EC002585

Zubehör

Bezeichnungsschilder, I/O Verteiler Passiv, I/O Verteiler Logik

<https://www.escha.net/de/Produkte/Standard/Anschlusstechnik-Zubehoer/8011349/Bezeichnungsschilder-M8-I/O-Module>

Schraubstopfen, M8

<https://www.escha.net/de/Produkte/Standard/Anschlusstechnik-Zubehoer/8015075/Schraubstopfen-M8-Buchse-schwarz>

Zubehör Set, I/O Verteiler Passiv, I/O Verteiler Logik, M8

<https://www.escha.net/de/Produkte/Standard/Anschlusstechnik-Zubehoer/8087214/Zubehoerset-M8-I/O-Modul-Bezeichnungsschilder-Schraubstopfen>